

СЕРТИФИКАТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛОВ

Дата: 01-04-2015

Наименование: Санорил СІР В

Производитель:

ООО «Нувихим»

190000, Санкт-Петербург, ул. Авто́вская д.8

Телефон для экстренной связи: +7 (911) 721-73-99



1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ЕГО ПРОИЗВОДСТВА

Идентификация компании: Обращаться к производителю.

Маркировка продукта: Жидкий.

Торговое наименование: Санорил СІР В

Тип продукта: Щелочной. Чистящее средство.

Использование: Технический.

2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

Опасный продукт (Директива 1999/45/ЕС). Вещества, представляющие опасность для здоровья и окружающей среды в значении Директивы 67/548/ЕЭС.

Название субстанции	Содержание	CAS N°	EC N°	Классификация
Гидроокись натрия	15-25%	1310-58-3	215-181-3	Xn;R22 C; R35
Алкилполиглюкозид	0-5%	68515-73-1	500-220-1	Xi; R41
Метасиликат натрия	2-5%	10213-79-3	-	C; R34 Xi; R37

3. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОПАСНОСТИ

Основной путь воздействия: Попадание в глаза и на кожу.

Симптомы, касающиеся использования:

- **При вдыхании:** Не имеется данных о присутствии значительного вреда при вдыхании в обычных условиях использования.

- **При попадании на кожу:** Продолжительный контакт с кожей может вызвать тяжёлые последствия, приводящие к ожогу. Причиняет ожоги.

- **При попадании в глаза:** Краснота, боль. Опасность серьёзного повреждения глаз. Замутнённое зрение.

- **При пероральном поступлении:** Приём внутрь не рекомендован. Боль в горле. Может вызвать ожоги или раздражение в полости рта, горла, желудочно-кишечном тракте.

4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Первая помощь:

- **При вдыхании:** Вынести пострадавшего на свежий воздух. Предоставьте пострадавшему условия покоя. Обратиться за медицинской помощью при продолжительном затруднении дыхания.

- **При попадании на кожу:** Снять заражённую одежду и обувь. Смыть обильной струей воды. При появлении болезненных ощущений или раздражения обратиться за медицинской помощью.

- **При попадании в глаза:** Немедленно промыть с большим количеством воды. Срочно обратиться за медицинской помощью.

- **При пероральном поступлении:** Прополоскать рот. НЕ ВЫЗЫВАТЬ РВОТУ. При попадании внутрь, немедленно обратиться за медицинской помощью и показать этикетку этого контейнера.

5. МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Легковоспламеняющийся тип веществ: Не огнеопасно.

Средства пожаротушения: Угольная кислота. Порошок (огнетушащее средство). Пена. Разбрызгиватели воды.

Не применять: Не использовать струю тяжёлой воды.

Защита от пожаров: Использовать соответствующее защитное снаряжение.

Специальный порядок: Использовать меры предосторожности при тушении химических пожаров.

6. МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ПОПАДАНИИ ВО ВНЕШнюю СРЕДУ.

Личные меры предосторожности: Разлив должен осуществляться специально обученным проверенным персоналом, экипированным защитными средствами для глаз и органов дыхания.

Меры по защите окружающей среды: Не допускать выброса в канализационную систему или в воды городского водопровода

После утечки и/или прорыва: При первой возможности удалить натекания с использованием абсорбирующего материала. Использовать специальные контейнеры для сбора отходов.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Меры предосторожности при перевозке и хранении: Избегать всякого ненужного воздействия.

Хранение: Предохранять от замерзания. Хранить при температуре, не превышающей 50°C.

Вне использования хранить контейнер закрытым.

Транспортировка: Проводить в соответствии с правилами образцовой производственной гигиены и техники безопасности. Обеспечить срочное удаление из глаз, с кожи или с одежды. Вымыть руки или другие участки, находившиеся в непосредственном контакте с продуктом, мягким мылом и водой, прежде чем принимать пищу, пить или курить, а также перед уходом с работы.

8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Личная защита:

- **Защита органов дыхания:** Никакие специальные средства защиты органов дыхания не требуются в обычных условиях использования с надлежащим проветриванием.
 - **Защита рук:** Перчатки.
 - **Защита кожи:** При возможности контакта с кожей или попадания на одежду, следует использовать специальную защитную униформу.
 - **Защита глаз:** Защита для глаз необходима только в случае возможного расплескивания или разбрызгивания продукта.
 - **При пероральном поступлении:** Приём внутрь не рекомендован.
- Промышленная гигиена:** Обеспечить местную вытяжку или общее проветривание помещения.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Физическое состояние: Жидкий.
Цвет: От бесцветного до бледно-желтого.
Запах: Специфический.
Уровень pH: 11.5-12.5 (1%)
Точка замерзания: -10°C
Точка начала кипения: 100°C
Плотность: 1.250 kg/l
Растворимость в воде: Полная.
Температура воспламенения [°C]: Не применимо.
Температура самовозгорания [°C]: Не применимо.

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Опасные продукты распада: Не проявляется при обычных условиях.
Опасные свойства: Не проявляется при обычных условиях.
Материалы для избежания: Избегать контакта с кислотами.

11. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Крыса перорально ЛД50 (летальная доза) [мг/кг]: >2000
Кролик дермально (ЛД 50) [мг/кг]: Данные отсутствуют.
Крыса при вдыхании (ЛД 50) [мг/л/ 4ч]: Данные отсутствуют.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ЛД50-96 часов-рыба[мг/л]: Данные отсутствуют.
48 часов-ЭК50(Эффективная концентрация) - Дафния магна[мг/л]: Данные отсутствуют.
ИК50 72ч Водоросли [мг/л]: Данные отсутствуют.
Тест на определение химической потребности в кислороде [мг/л]: Данные отсутствуют.
Тест на определение биологической потребности в кислороде [мг/л]: Данные отсутствуют.
Об ингредиентах: Биodeградируемый.

13. УТИЛИЗАЦИЯ

Ликвидация: Ликвидировать безопасным способом в соответствии с местными/государственными нормами.

14. ТРАНСПОРТИРОВКА

Маркировка "ОПАСНО": Коррозийный. (Едкий.)

- Номер ООН: 3266

- Номер ИО (индекса опасности): 80

- ADR (Правила международной перевозки опасных грузов автомобильным транспортом): Group : III

15. РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Символ (-ы): Коррозийный. (Едкий.)

- фразы Р (риски): Вызывает тяжёлые ожоги.

- фразы Б (безопасность): В случае попадания в глаза, следует немедленно промыть их большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью. При контакте с кожей, немедленно промыть водой. Использовать специальную защитную одежду, перчатки и защиту для глаз/лица.

При несчастном случае или при плохом самочувствии, незамедлительно обратиться за медицинской помощью (по возможности, показать этикетку продукта).

16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дополнительная информация: нет.

Фразы риска: Едкий для глаз и кожи.

Список соответствующих символов: Коррозийный. (Едкий.) Раздражающий. Опасный.

Список соответствующих фраз о мерах предосторожности: Опасно при проглатывании. Вызывает тяжёлые ожоги. Вызывает раздражение глаз.